Profectis
Technischer Kundendienst

QUELLE.

Serviceunterlage

Produkt-Nr.:
851.532-2

Typ/Privileg-Nr.:
91372940100

Waschautomat

```
UTS-Nr.:          999          QUELLE
Best.Nr.:         8515322/01
Ger.Bez.:         WASCHAUTOMAT WEISS

GKz:                G  GERAET
WGT:              370  WASCHVOLLAUTOMATEN-BULLAUGEN
KD-Sektor:          E  EL-GROSSGERAETE
BaumNr.:           01  WASCHAUTOMAT
Klassierung:       WA  WASCHMASCHINE
IFW-FehlerGru.:   103  NAESSEGERAETE
Type/Privileg/Universum.Nr 91372940100
Beschreibung                LAVAMAT41030
VK-Preis: 1300.00

Serviceart:             1
Garantie fuer Kunden  12 Monate
Sondervereinbarungen:  0  SIEHE SERVICEART

Garantiereparatur      0004063  PROFECTIS GMBH
Sondervereinbarungen:        0  SIEHE SERVICEART

--------------------------------------------------------------------------------
Katalog                                          Seite
  Erst  012 HAUPTKATALOG F/S 2001                 0000
  Letzt 000 NOCH IM AKTUELLEN KATALOG             0000

--------------------------------------------------------------------------------
Geraete Info:

--------------------------------------------------------------------------------
Technische Daten:

--------------------------------------------------------------------------------
Fehler:

--------------------------------------------------------------------------------
```

```
********************************************************************************
WEST System                    Stuecklistendruck                    V961227jol
********************************************************************************
12.01.10 11:52,90

UTS-Nr.:        999        QUELLE
Best.Nr.:       8515322/01
Ger.Bez.:       WASCHAUTOMAT WEISS

GKz:              G  GERAET
WGT:            370  WASCHVOLLAUTOMATEN-BULLAUGEN
KD-Sektor:        E  EL-GROSSGERAETE
BaumNr.:         01  WASCHAUTOMAT
Klassierung:     WA  WASCHMASCHINE
IFW-FehlerGru.:  103  NAESSEGERAETE
Type/Privileg/Universum.Nr 91372940100
Beschreibung               LAVAMAT41030
VK-Preis: 1300.00

Serviceart:           1
Garantie fuer Kunden  12 Monate
Sondervereinbarungen:  0  SIEHE SERVICEART

Garantiereparatur     0004063  PROFECTIS GMBH
Sondervereinbarungen:       0  SIEHE SERVICEART

--------------------------------------------------------------------------------
Katalog                                        Seite
  Erst  012 HAUPTKATALOG F/S 2001               0000
  Letzt 000 NOCH IM AKTUELLEN KATALOG           0000

--------------------------------------------------------------------------------
Geraete Info:

--------------------------------------------------------------------------------
Technische Daten:

--------------------------------------------------------------------------------
Fehler:

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Stückliste:
1...5...9. KZ IdentNr    Bezeichnung                          Stk Position im Bild     Herstellercode
1          G   851532/01 WASCHAUTOMAT WEISS                   001
 2         E  2232684     BEDIENUNGSANLEITUNG                  001 000                  146 14 28-00/3
 2         T              -- BAUGRUPPE 1 --                    001
  3        E  2156123      SEITENWAND,WEISS,LINKS              001 001                  129 77 27-01/6
  3        E  1340264      SEITENWAND,RECHTS                   001 001                  129 77 27-15/6
  3        E  2156040      CLIP                                001 002                  129 73 46-02/3
  3        E  2205425      ROLLENHALTER                        001 007                  5065 38 66-00/9
  3        E  2205417      ROLLE                               001 008                  5065 38 65-00/1
  3        E  2206183      ABDECKUNG,HEBEL WEISS               001 009                  129 66/25-00/5
  3        E  2171627      HEBEL                               001 010                  129 63 40-00/1
  3        E  2156289      SCHLUESSEL                          001 011                  146 04 89-00/6
  3        E  2155752      FUSS,REGELBAR                       001 012                  126 04 17-10/8
  3        E  2155687      SCHEIBE                             001 013                  124 04 64-02/2
  3        E  2172203      ROLLE, KPL. HINTEN                  001 016                  146 06 71-01/7
  3        E  1467893      ISOLATION                           001 017                  129 84 10-01/8
  3        E  2156214      VORDERWAND                          001 017 BIS SER.-NR.001  146 03 30-00/2
  3        E  2502169      VORDERWAND, KPL., WEISS             001 017  AB SER.-NR.002  146 03 30-01/0
  3        E  2155968      RUECKWAND                           001 018                  129 72 49-13/6
  3        E  2156156      SOCKEL                              001 019 BIS SER.-NR.946  129 78 00-09/4
  3        E  2502151      SOCKEL, OHNE PRE                    001 019  AB SER.-NR.947  129 78 00-13/6
  3        E  2171676      SOCKELBLENDE, WEISS                 001 020                  129 72 31-01/9
  3        E  2155943      DECKEL                              001 021 BIS SER.-NR.001  129 72 32-01/7
  3        E  2502177      KLAPPE, FLUSENSIEB                  001 021  AB SER.-NR.002  146 17 04-00/7
  3        EE 2155661      SCHRAUBE                            001 022                  124 02 22-00/8
  3        E  2155950      FILTER                              001 023                  129 72 34-01/3
```

Stueckliste:

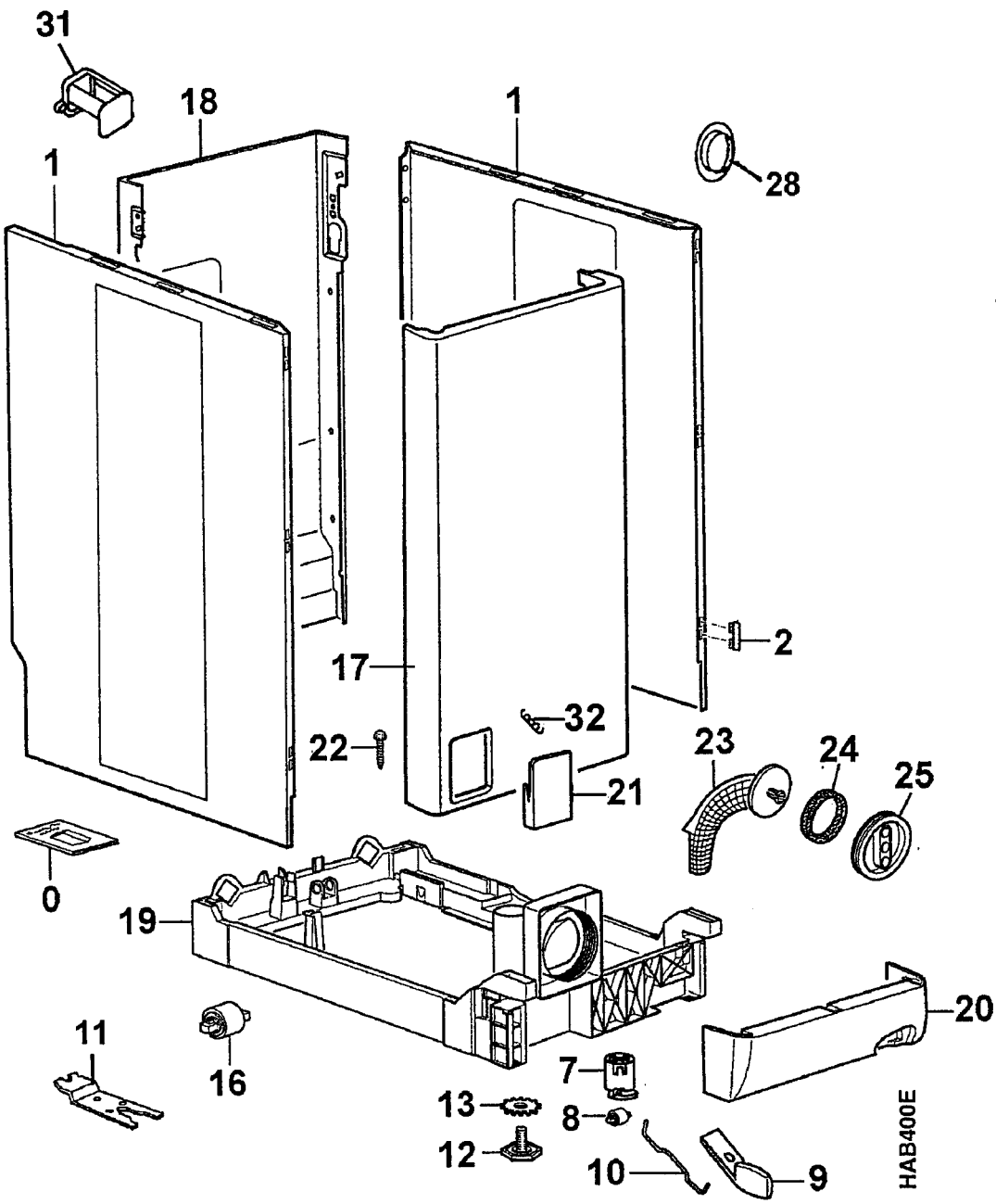
1...5...9.	KZ	IdentNr	Bezeichnung	Stk	Position im Bild	Herstellercode
3	E	2156362	DICHTUNG	001	024	344 91 06-82/6
3	E	2156370	ABDECKUNG	001	025	354 02 06-00/4
3	E	2155703	STOPFEN	001	028	124 23 06-05/6
3	E	2172211	ABSCHIRMBLECH	001	031	146 14 35-00/8
3	E	2502185	FEDER	001	032 AB SER.-NR.002	146 17 12-00/0
2	T		-- BAUGRUPPE 2 --	001		
3	E	1033711	UNTERTEIL F BLENDE	001	001	129 79 01-01/7
3	E	2232668	BLENDENEINLAGE WEISS	001	002	146 14 24-09/3
3	E	2205375	PROGRAMMSCHEIBE	001	008	129 83 63-02/7
3	E	1467844	GEHAEUSEDECKEL	001	015	129 77 63-16/9
3	E	2172195	OBERTEIL	001	018 BIS SER.-NR.946	146 06 48-21/3
3	E	2502193	OBERTEIL, KPL.	001	018 AB SER.-NR.947	400 60 22-40/6
3	E	2156297	DICHTUNG	001	020	146 05 25-00/7
3	E	2155992	EINSPUELWANNE,3-FACH	001	026	129 73 36-07/3
3	E	2155984	SCHARNIERSTIFT	001	028	129 73 30-01/9
3	E	1467935	DICHTUNG	001	030	146 05 88-00/5
3	E	2205243	KNEBEL WEISS	001	042	129 67 94-09/0
3	E	2205144	NABE	001	050	129 16 74-17/2
2	T		-- BAUGRUPPE 3 --	001		
3	E	2232700	LAGER LINKS KPL.	001	001	5318 89 55-27/1
3	E	2232718	LAGER RECHTS KPL.	001	001	5318 89 55-28/9
3	E	2155828	DICHTUNG,LAGER	001	002	129 46 32-00/3
3	E	1467240	SCHRAUBE	001	007	129 01 33-00/6
3	E	1467257	SCHEIBE	001	008	129 15 45-00/0
3	EE	2155661	SCHRAUBE	001	013	124 02 22-00/8
3	E	2155885	HALTER,HEIZUNG	001	018	129 67 56-00/8
3	E	2156420	BOTTICH,KUNSTSTOFF	001	019	5318 63 75-00/1
3	E	2156107	FEDER,HINTEN	001	020	129 77 16-00/1
3	E	2156115	FEDER,VORNE	001	020	129 77 16-04/3
3	E	2206175	TROMMEL,D/S 1300RPM	001	021 BIS SER.-NR.001	129 51-98-49/1
3	E	2290328	TROMMEL,D/S 1300RPM AB S.NR 002	001	021 AB SER.-NR.002	129 51-98-55/8
3	E	2205441	TROMMELDECKEL	001	022	5318 89 55-09/9
3	E	2155877	TROMMELRIPPE	001	023	129 64 80-02/1
3	E	2156552	MITNEHMERRIPPE,KUNSTSTOFF	001	023	635 02 44-99/9
3	E	1468123	SCHRAUBEN,KIT	001	025	5318 89 55-10/7
3	E	2205433	BOTTICHWAND	001	033	5318 89 55-00/8
3	EE	2155620	DICHTUNG,BOTTICH	001	034	124 01 59-03/6
3	EE	2155711	SCHRAUBE,BOTTICH	001	035	124 27 25-02/4
3	E	2232726	GEWICHT RECHTS 10.5KG	001	036	5318 89 55-77/6
3	EE	2171577	RIEMENSCHEIBE	001	037	129 27 86-01/7
3	EE	2205094	ANTRIEBSRIEMEN	001	038	124 02 10-10/2
3	E	2156388	SCHEIBE	001	039	5006 83 03-00/2
3	E	1468131	SCHRAUBE	001	040	600 02 39-01/9
3	E	2155778	HAKEN,FEDER	001	043	129 22 26-01/4
3	E	2156396	FEDER	001	043A	5065 39 31-00/1
3	E	1468040	Dämpfer	001	045	5318 50 97-00/2
3	E	2232734	GEWICHT LINKS 13.5KG	001	047	5318 89 55-78/4
3	E	1467331	SCHRAUBE	001	048	129 28 44-00/6
3	E	1467497	SCHRAUBE	001	048A	129 69 63-00/0
3	E	2155786	STOSSDAEMPFER	001	049	129 23 48-63/6
3	E	2171478	BOLZEN, STOSSDAEMPFER	001	051	124 00 41-07/7
3	E	1468099	TRANSPORTSICHERUNG	001	999	5318 89 51-39/5
2	T		-- BAUGRUPPE 4 --	001		
3	E	2172328	SIEB, ZULAUFSCHLAUCH	001	002	604 01 29-01/4
3	E	2156065	ZULAUFSCHLAUCH	001	003	129 74 15-00/0
3	E	1134444	ZULAUFSCHLAUCH,3.5M	001	003	899645 43 05-52/6
3	E	1134451	ZULAUFSCHLAUCH,5.0M	001	003	899645 43 05-53/4
3	E	2155976	HEBEL	001	004	129 72 90-04/9
3	E	2156081	WASSERWEICHE	001	005	129 75 44-04/9
3	E	2156164	DICHTPROFIL	001	006	129 79 62-00/1
3	E	2156099	DICHTRING,WASSERVERTEILER	001	007	129 76 85-00/8
3	E	2156032	TRAEGER	001	008	129 73 44-04/4
3	E	2155919	VERTEILER,WASSERVERTEILER	001	009	129 72 11-04/5

Stueckliste:

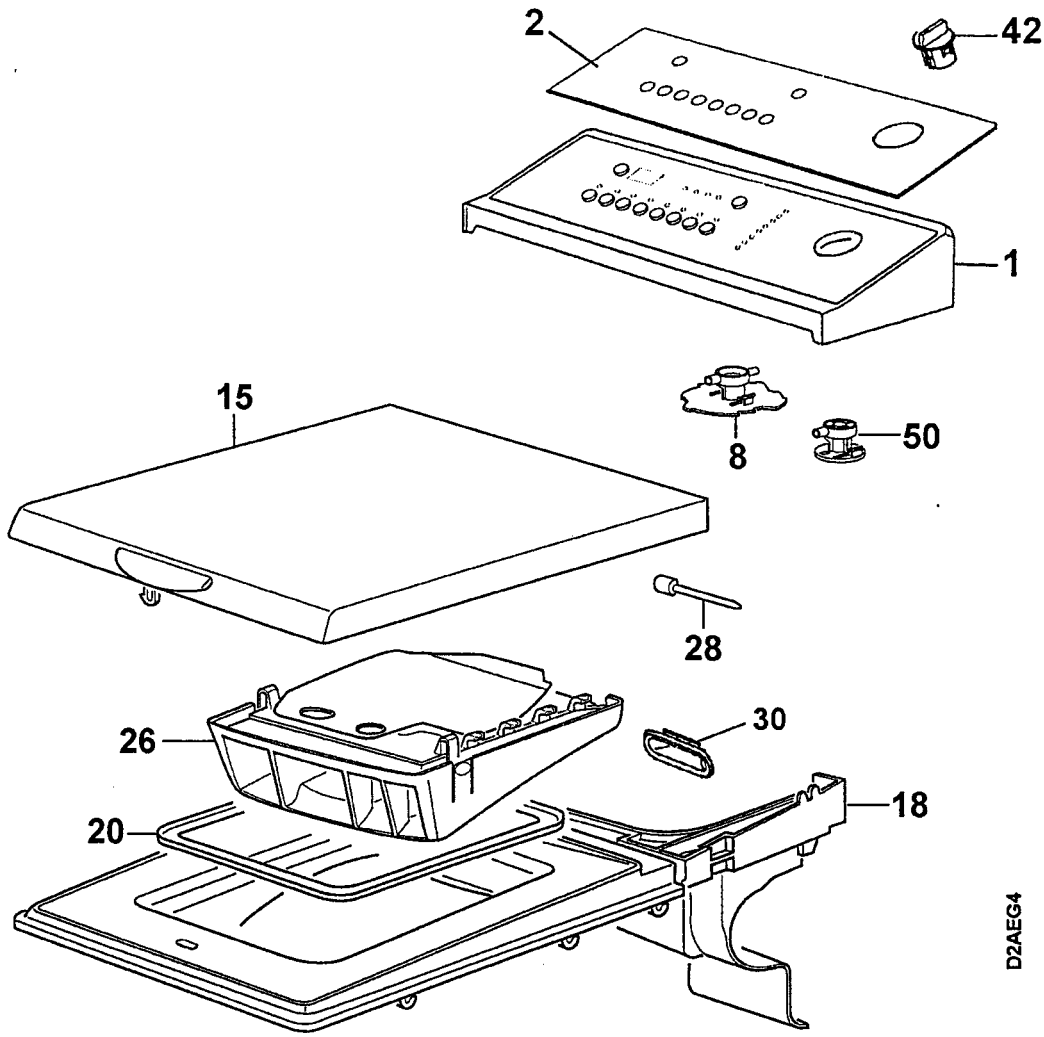
1...5...9.	KZ	IdentNr	Bezeichnung	Stk	Position im Bild	Herstellercode
3	EE	2156461	SPANNRING	001	010	5318 63 84-00/3
3	E	2232692	FALTENBALG	001	011	5318 64 37-00/9
3	E	2156446	SPANNRING	001	012	5318 63 77-00/7
3	E	2156057	TRAEGER	001	014	129 73 73-13/4
3	E	2155901	EINLASSDUESE	001	015	129 72 07-01/9
3	E	2205359	SCHLAUCH,LUFTFALLE	001	020	129 77 62-01/3
3	E	2156495	SCHRAUBE	001	021	600 02 18-01/3
3	E	2156016	SCHLAUCH,VENTIL,SCHWARZ	001	022	129 73 42-04/8
3	E	2156024	SCHLAUCH,LUFTKAMMER,GRAU	001	023 BIS SER.-NR.946	129 73 42-05/5
3	E	2156008	ENTLUEFTUNGSBALG	001	024	129 73 38-01/2
3	E	2156404	SCHLAUCHHALTER	001	044	5065 39 94-00/9
3	E	2155794	SCHLAUCHHALTER	001	044A	129 24 04-04/1
3	E	2502144	ABLAUFSCHLAUCH 2,4M	001	045	129 63 16-01/9
3	EE	2213742	VERLAENGERUNG 2,7M	001	045	899646 40 32-70/6
3	E	2156511	SCHLAUCHKRUEMMER	001	046	604 55 34-01/0
3	E	1467737	ABLAUFRINNE	001	049	129 75 42-02/7
3	E	2205185	LUFTFALLE,2N	001	052	129 40 23-13/8
3	E	2205342	SCHLAUCH	001	053	129 77 56-02/3
2	T		-- BAUGRUPPE 5 --	001		
3	E	1467711	Kabel,Programmwähler,flach	001	000	129 74 53-01/9
3	E	2213809	KABELBAUM KPL.	001	000	146 07 27-00/9
3	E	2205268	WAHLSCHALTER	001	003	129 68 04-00/6
3	EE	1467695	EINGABEELEKTRONIK	001	005	129 74 51-00/5
3	E	1033703	ELEKTRONIK	001	005	129 74 51-00/5
3	E	2205276	DRUCKWAECHTER,3N	001	006	129 69 05-13/4
3	E	2205136	DRUCKWAECHTER,NIVEAU	001	006A	124 70 87-02/4
3	E	2156545	MAGNETVENTIL	001	007	605 13 68-09/7
3	EE	2205128	NTC-FUEHLER/SENSOR	001	010	124 66 41-02/9
3	EE	2156073	TUERVERRIEGELUNG	001	012	129 74 79-02/2
3	E	2171544	HEIZUNG	001	013	129 18 16-12/0
3	E	2172039	MOTOR,AB F-NR.029	001	014	124 27 07-03/0
3	EE	2155661	SCHRAUBE	001	015	124 02 22-00/8
3	E	2205110	ENTLEERUNGS-/ABLAUF-/LAUGENPUMPE	001	016	124 25 29-40/0
3	E	2156354	SCHLAUCH,DRUCKWAECHTER	001	018	190 69 19-02/0
3	E	1467521	DURCHFUEHRUNG,KABEL	001	019	129 71 96-01/4
3	E	1467927	SCHRAUBE,40x14	001	021	146 03 63-00/3
3	E	1467463	AUSGABEELEKTRONIK	001	023	129 67 97-32/5
3	E	2156271	ENTSTOERFILTER	001	025	146 03 70-00/8
3	E	2205334	UMWAELZPUMPE	001	032	129 75 84-04/5
3	E	2232635	WASSERWEICHE ELEKTRISCH	001	033	129 63 11-04/4
3	E	2172112	ABDECKHAUBE, ZULAUFVENTIL	001	040	129 72 15-01/2

********** ENDE der Liste **********

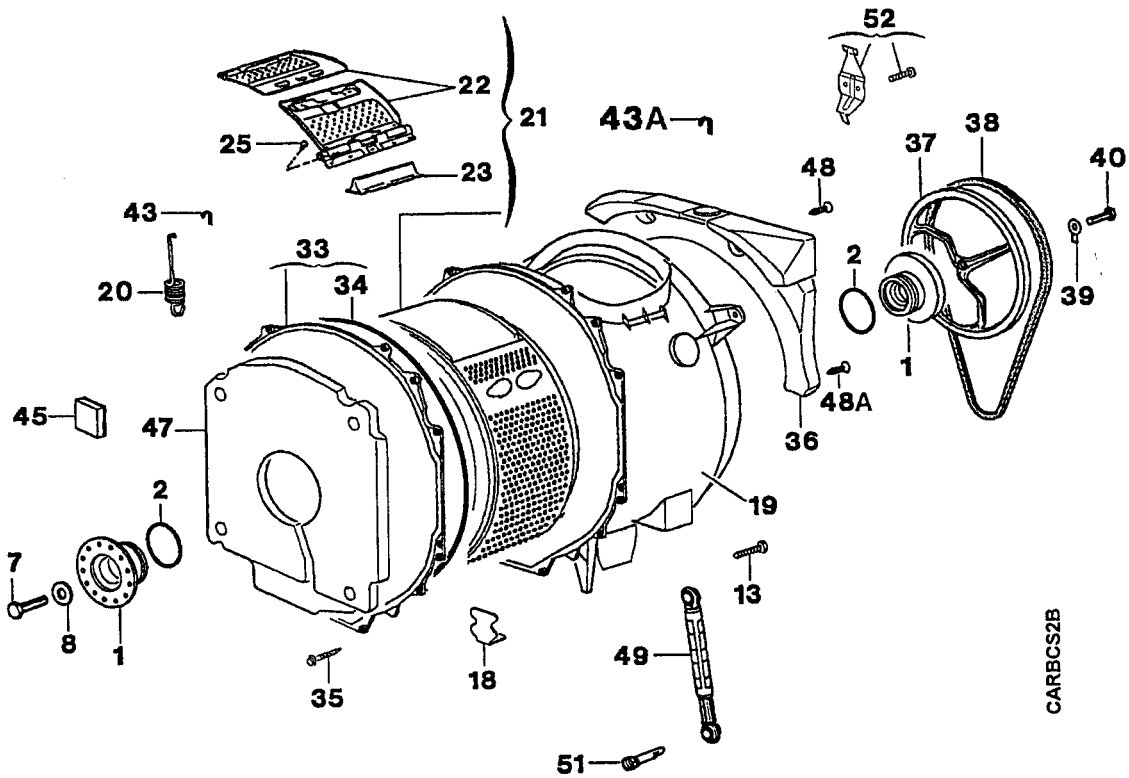
Baugruppe 1



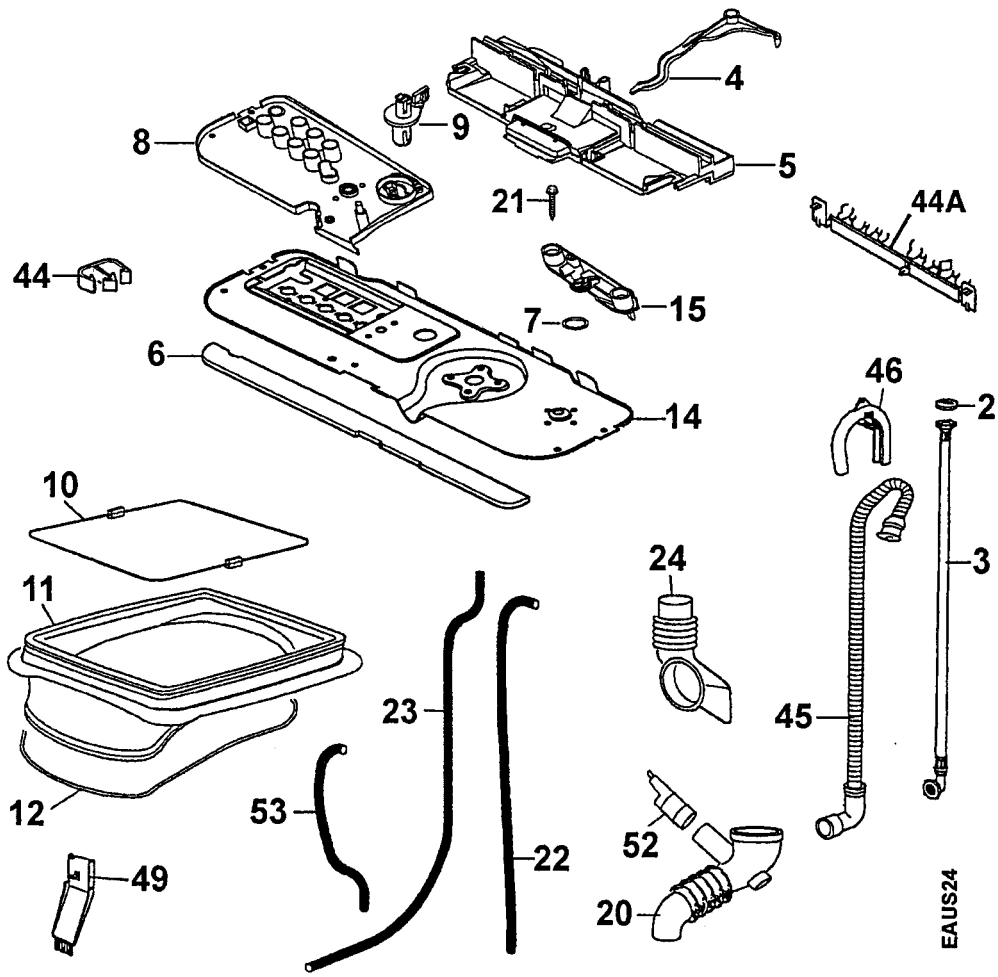
Baugruppe 2



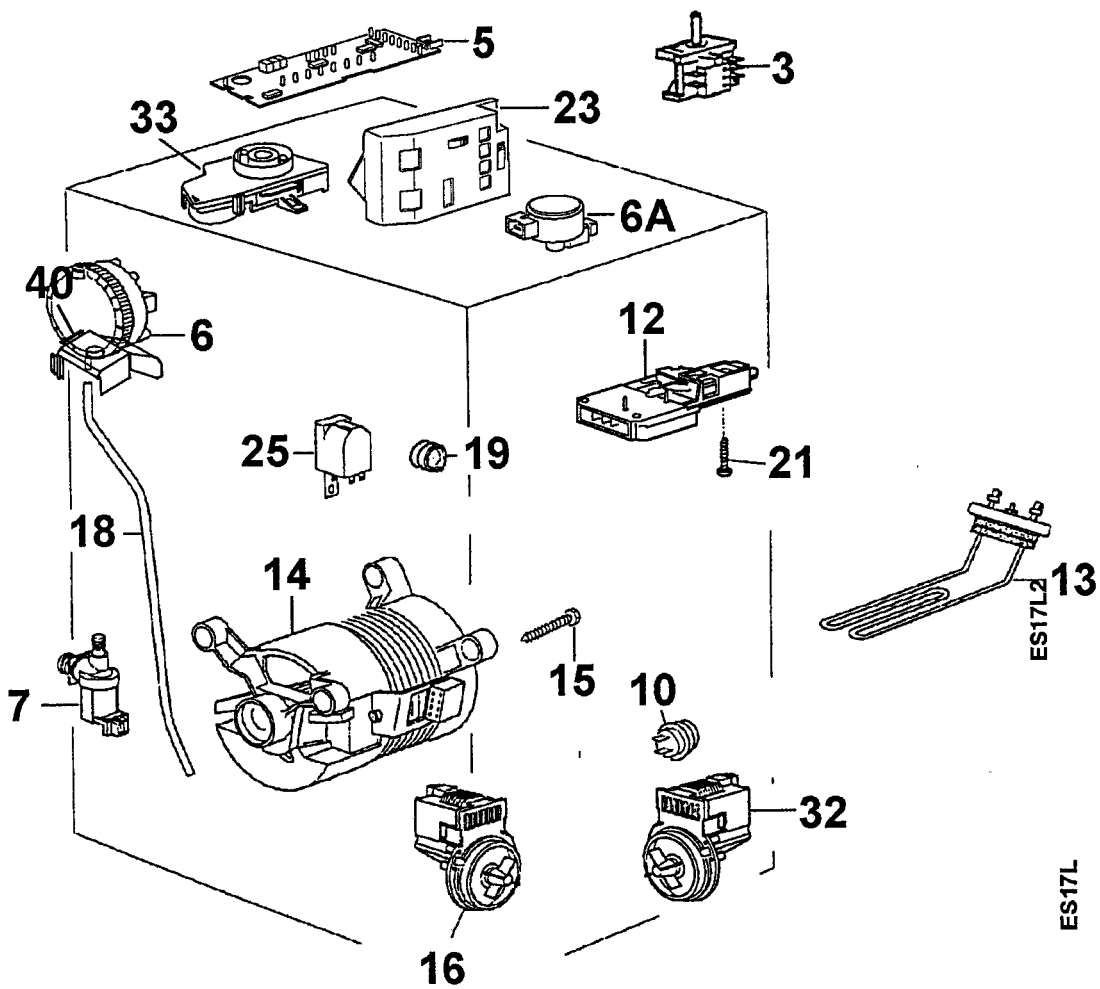
Baugruppe 3


52
22
21
43A
25
23
48
37
38
40
43
33
2
20
34
39
1
48A
45
47
36
2
19
7
13
8
1
35
18
49
51
CARBCS2B

Baugruppe 5



Baugruppe 5



Electrolux

Technical Support Europe

Ersatzteilliste

Waschmaschinen

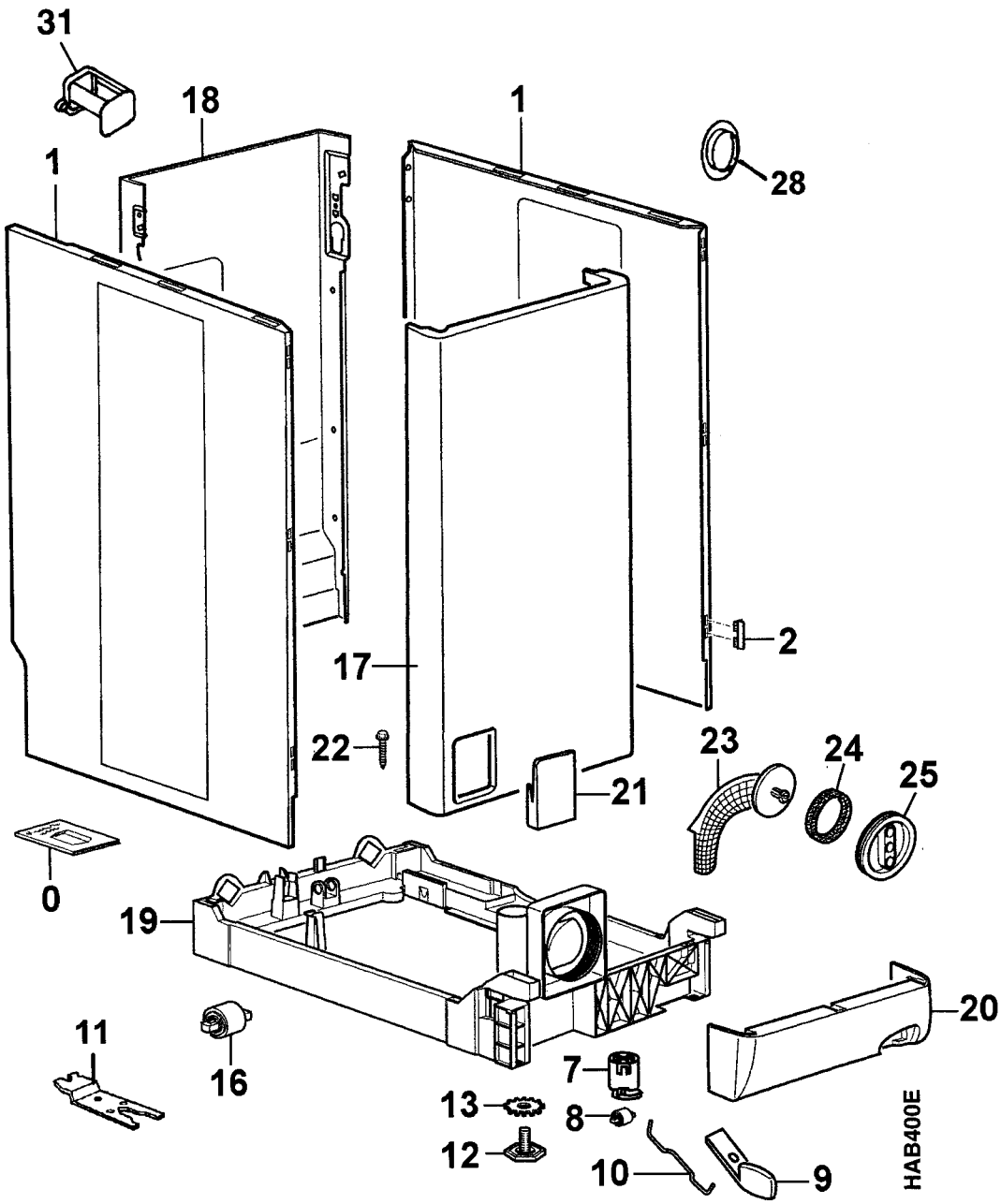
2510

	PNC	Marke	Modell	Markt
A	913729401	AEG	LAV41030	DE
B	913729411	AEG	LAV41230	DE

Waschmaschinen,
Toplader

AEG Hausgeräte GmbH
Muggenhofer Straße 135
D-90429 Nürnberg
Germany
Fax +49 (0)911 323 1420

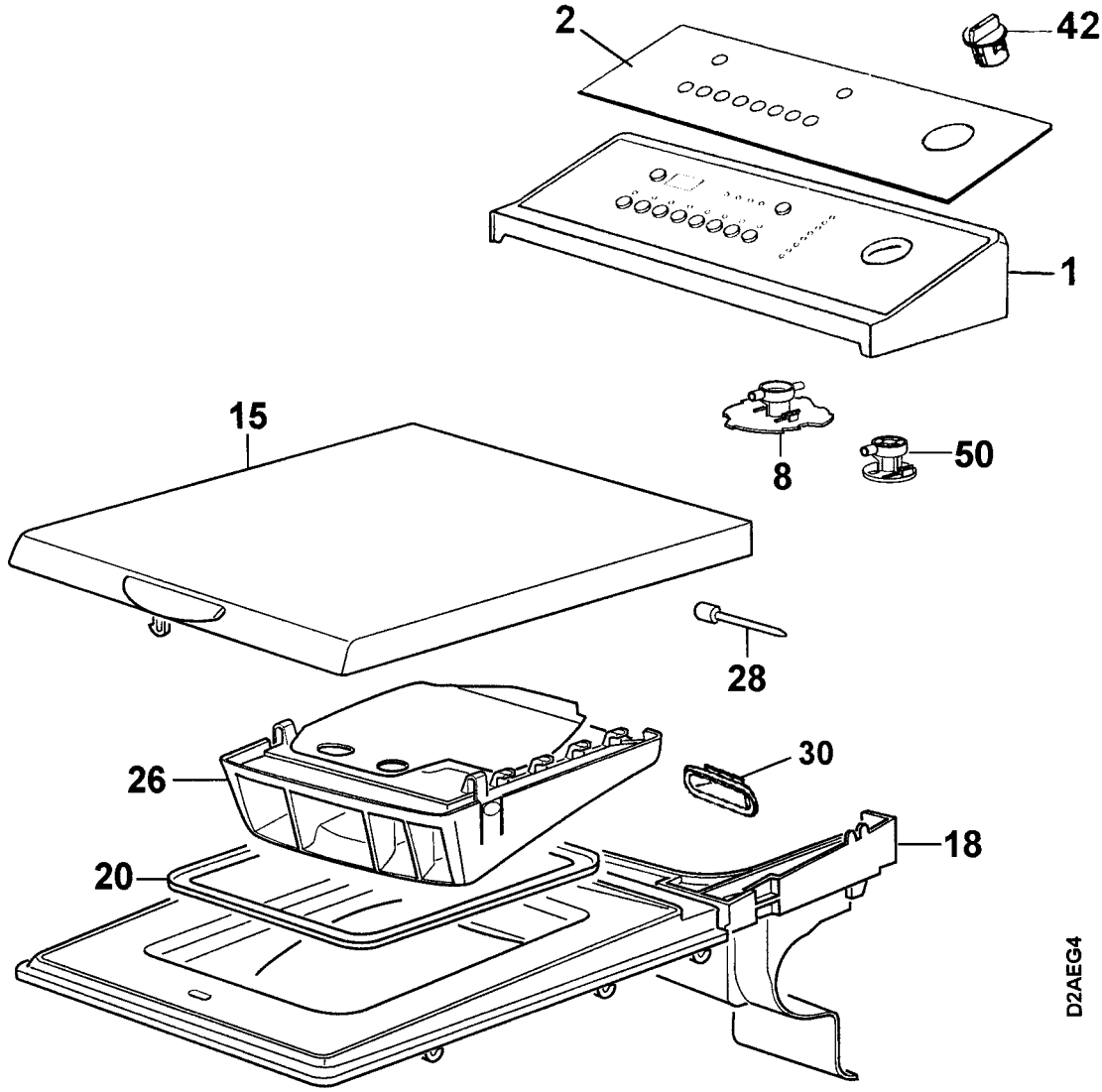
Publ.Nr.
599506522
1999/11/10
FFH


31
18
1
1
28
2
17
22
21
23
24
25
0
19
20
11
16
7
13
8
12
10
9
HAB400E

Explosionszeichn Nr.:NHAB400E

Matrix	PNC	Modell
A	913729401	LAV41030
B	913729411	LAV41230

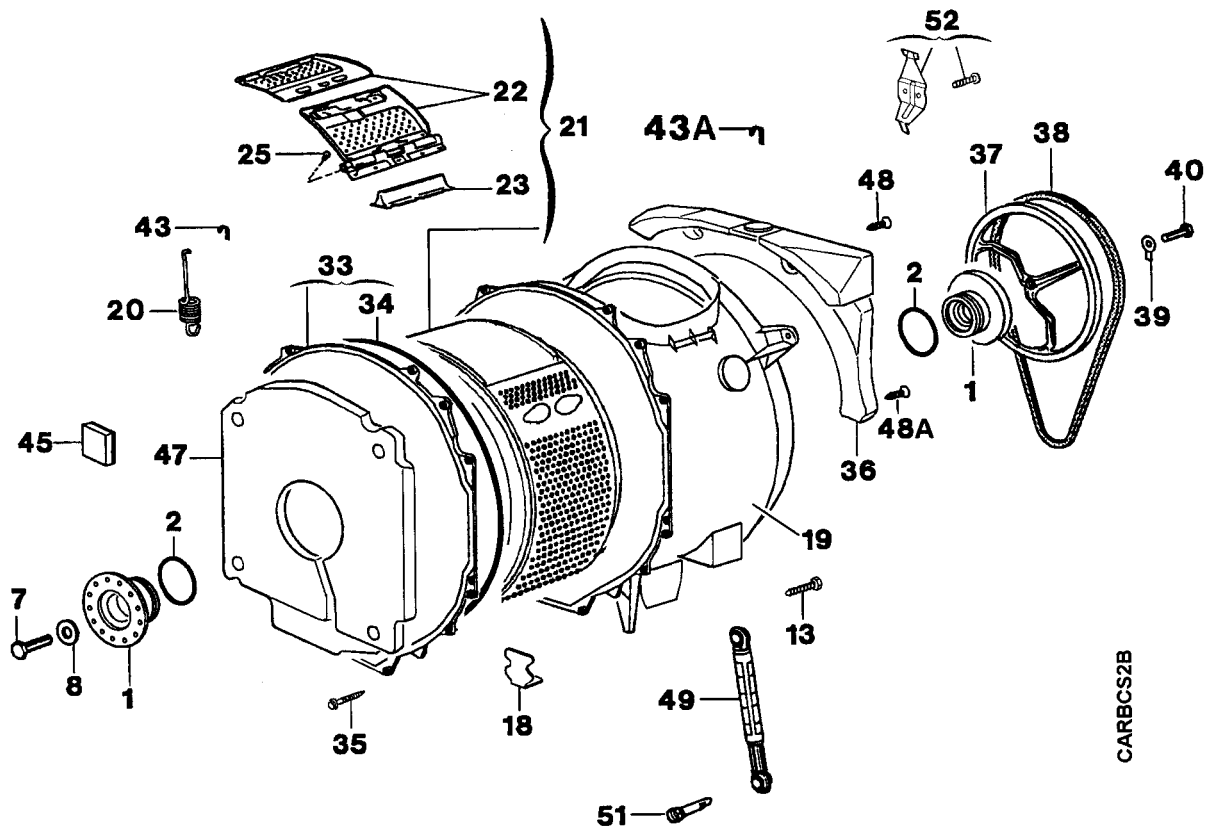
Pos	ET-Nr.	Matrix	Beschreibung
000	1461 42 800 / 3	A -	Bedienungsanleitung,LAV41030,DE
	1461 42 900 / 1	- B	Bedienungsanleitung,LAV41230,DE
001	1297 72 701 / 6	A B	Seitenwand,weiss,links
	1297 72 703 / 2	A B	Seitenwand,weiss,rechts
002	1297 34 602 / 3	A B	Clip
007	50653 86 600 / 9	A B	Rollenträger
008	50653 86 500 / 1	A B	Rolle
009	1296 62 500 / 5	A B	Abdeckung,Hebel,weiss
010	1296 34 000 / 1	A B	Hebel
011	1460 48 900 / 6	A B	Schlüssel
012	1260 41 710 / 8	A B	Fuss,vorne
013	1240 46 402 / 2	A B	Scheibe,Fuss
016	1460 67 101 / 7	A B	Rolle,komplett,hinten
017	1298 41 001 / 8	A B	Isolation
	1460 33 000 / 2	A B	Vorderwand,weiss
018	1297 24 913 / 6	A B	Rückwand
019	1297 80 009 / 4	A B	Sockel
020	1297 23 101 / 9	A B	Sockelblende,weiss,Rolle
021	1297 23 201 / 7	A B	Klappe
022	1240 22 200 / 8	A B	Schraube
023	1297 23 401 / 3	A B	Flusenfilter/Flusensieb
024	3449 10 682 / 6	A B	Dichtungsring
025	3540 20 600 / 4	A B	Deckel,Flusenfilter/Flusensieb
028	1242 30 605 / 6	A B	Stopfen
031	1461 43 500 / 8	A B	Abschirmblech


2
42
1
15
8
50
28
26
30
18
20
D2AEG4

Explosionszeichn Nr.:ND2AEG4

Matrix	PNC	Modell
A	913729401	LAV41030
B	913729411	LAV41230

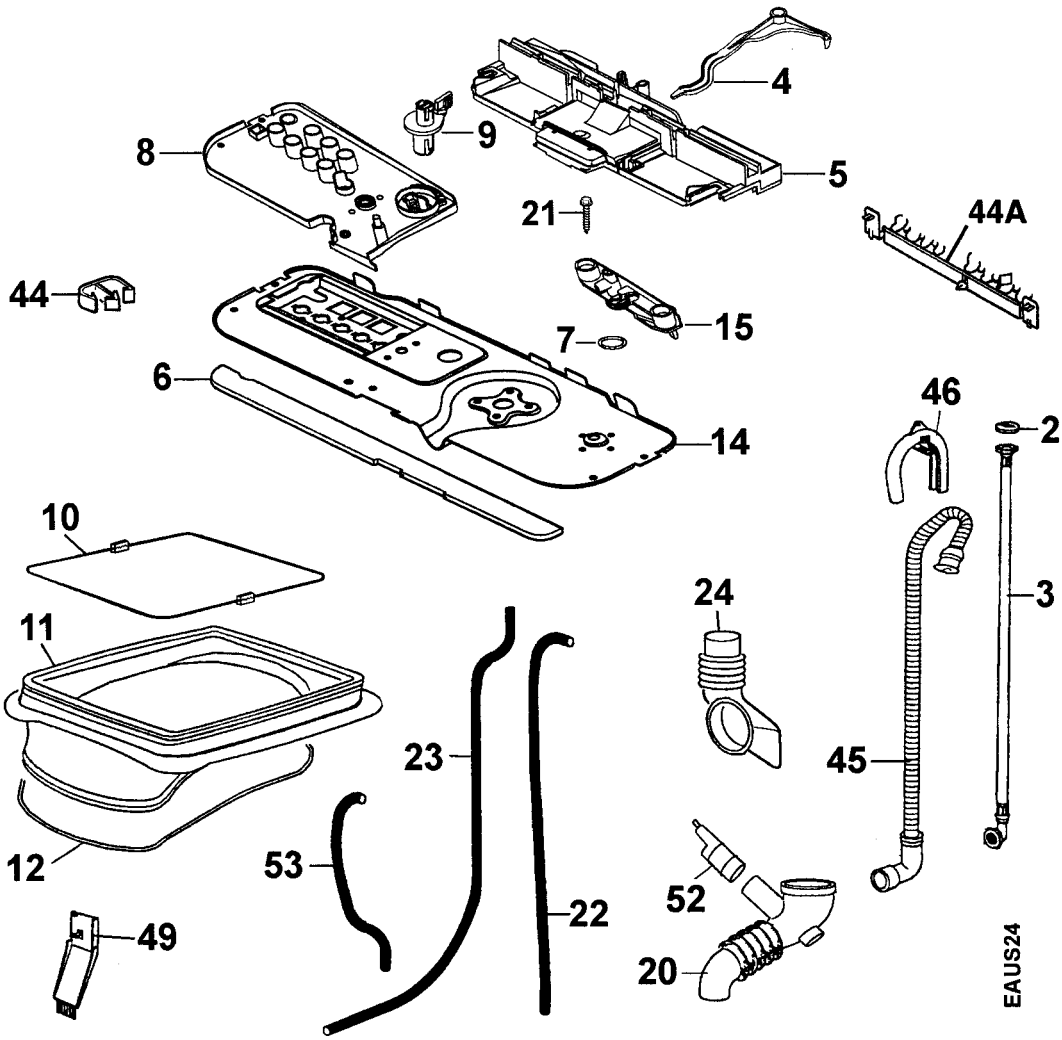
Pos	ET-Nr.	Matrix	Beschreibung
001	1297 90 101 / 7	A B	Blendenrahmen,weiss
002	1461 42 409 / 3	A -	Blendeneinlage,weiss
	1461 42 509 / 0	- B	Blendeneinlage,weiss
008	1298 36 302 / 7	A B	Programmscheibe
015	1297 76 316 / 9	A B	Deckel,komplett
018	1460 64 821 / 3	A B	Oberteil
020	1460 52 500 / 7	A B	Dichtung,Deckel
026	1297 33 607 / 3	A B	Waschmittelbehälter,3N
028	1297 33 001 / 9	A B	Scharnierstift
030	1460 58 800 / 5	A B	Abdeckung
042	1296 79 409 / 0	A B	Knebel,weiß
050	1291 67 417 / 2	A B	Nabe


52
22
21
43A
25
23
43
33
20
34
48
37
38
40
2
39
1
48A
45
47
36
2
19
7
8
1
13
35
18
49
51
CARBCS2B

Explosionszeichn Nr.:NCARBCS2B

Matrix	PNC	Modell
A	913729401	LAV41030
B	913729411	LAV41230

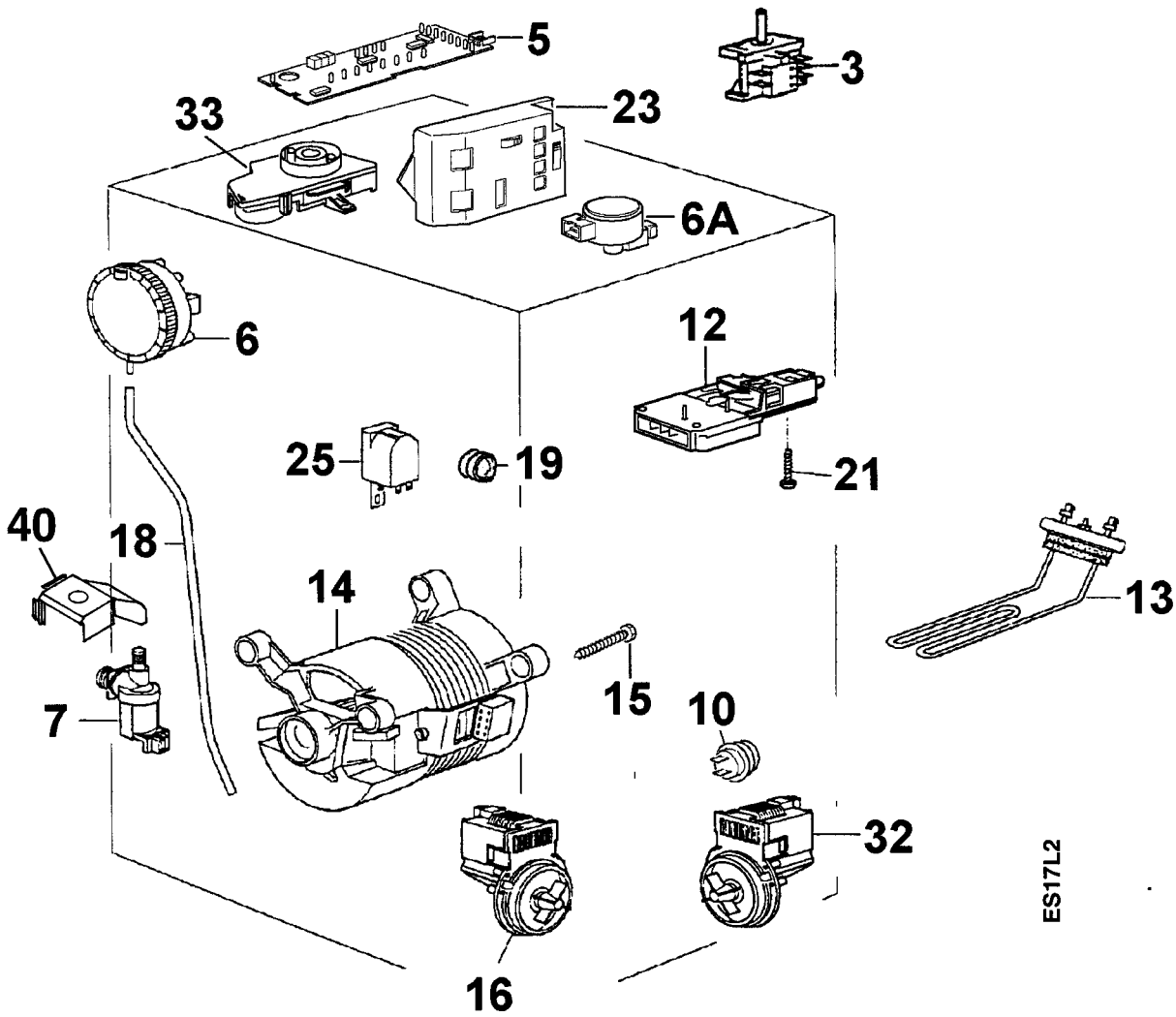
Pos	ET-Nr.	Matrix	Beschreibung
001	53188 95 527 / 1	A B	Lager,links,komplett
	53188 95 528 / 9	A B	Lager,rechts,komplett
002	1294 63 200 / 3	A B	Dichtungsring,Lager
007	1290 13 300 / 6	A B	Schraube
008	1291 54 500 / 0	A B	Scheibe
013	1240 22 200 / 8	A B	Schraube
018	1296 75 600 / 8	A B	Halter,Heizung
019	53186 37 500 / 1	A B	Bottich,Kunststoff
020	1297 71 600 / 1	A B	Feder,hinten
	1297 71 604 / 3	A B	Feder,vorne
021	1295 19 849 / 1	A B	Trommel,D/S 1300RPM
022	53188 95 509 / 9	A B	TROMMELDECKEL
023	1296 48 002 / 1	A B	Trommelrippe
	6350 24 499 / 9	A B	Mitnehmerrippe,Kunststoff
025	53188 95 510 / 7	A B	SCHRAUBEN,KIT
033	53188 95 500 / 8	A B	BOTTICHWAND
034	1240 15 903 / 6	A B	Dichtung,Bottich
035	1242 72 502 / 4	A B	Schraube,Bottich
036	53188 95 577 / 6	A B	Gewicht,rechts,10.5kg
037	1292 78 601 / 7	A B	Riemenscheibe
038	1240 21 010 / 2	A B	Antriebsriemen,1200J6
039	50068 30 300 / 2	A B	Scheibe
040	6000 23 901 / 9	A B	Schraube
043	1292 22 601 / 4	A B	Haken
043A	50653 93 100 / 1	A B	Haken
045	53185 09 700 / 2	A B	Dämpfer
047	53188 95 578 / 4	A B	Gewicht,links,13.5kg
048	1292 84 400 / 6	A B	Schraube
048A	1296 96 300 / 0	A B	Schraube
049	1292 34 863 / 6	A B	Stossdämpfer
051	1240 04 107 / 7	A B	Bolzen,Stossdämpfer
052	53186 37 900 / 3	A B	Erdanschlußstück *TEIL NICHT IM BILD*
999	53188 95 139 / 5	A B	Transportsicherung *TEIL NICHT IM BILD*


4
9
8
5
21
44A
44
15
7
6
14
46
2
10
3
24
11
23
45
53
12
52
22
49
20
EAUS24

Explosionszeichn Nr.:NEAUS24

Matrix	PNC	Modell
A	913729401	LAV41030
B	913729411	LAV41230

Pos	ET-Nr.	Matrix	Beschreibung
002	6040 12 901 / 4	A B	Sieb,Zulaufschlauch
003	1297 41 500 / 0	A B	Zulaufschlauch
	8996454 30 552 / 6	A B	ZULAUFSCHLAUCH,3.5M
	8996454 30 553 / 4	A B	ZULAUFSCHLAUCH,5.0M
004	1297 29 004 / 9	A B	Hebel,Wasserweiche
005	1297 54 404 / 9	A B	Wasserweiche
006	1297 96 200 / 1	A B	Dichtungsband
007	1297 68 500 / 8	A B	Dichtungsring
008	1297 34 404 / 4	A B	Abdeckplatte
009	1297 21 104 / 5	A B	Exzenter
010	53186 38 400 / 3	A B	Spannring
011	53186 43 700 / 9	A B	Faltenbalg
012	53186 37 700 / 7	A B	Spannring
014	1297 37 313 / 4	A B	Träger
015	1297 20 701 / 9	A B	Einlaßdüse
020	1297 76 201 / 3	A B	Schlauch,Luftfalle
021	6000 21 801 / 3	A B	Schraube
022	1297 34 204 / 8	A B	Schlauch,Ventil,schwarz,LG830
023	1297 34 205 / 5	A B	Schlauch,Luftfalle,grau
024	1297 33 801 / 2	A B	Belüftungsbalg
044	50653 99 400 / 9	A B	Schlauchhalter
044A	1292 40 404 / 1	A B	Schlauchhalter
045	1296 31 601 / 9	A B	Ablaufschlauch,2,4m
	8996464 03 270 / 6	A B	VERLÄNGERUNG,2,7M
046	6045 53 401 / 0	A B	Schlauchkrümmer
049	1297 54 202 / 7	A B	Abdeckhaube
052	1294 02 313 / 8	A B	Luftfalle,2N
053	1297 75 602 / 3	A B	Schlauch


5
3
33
23
6A
6
12
25
19
21
40
18
14
13
15
7
10
32
16
ES17L2

Explosionszeichn Nr.:NES17L2

Matrix	PNC	Modell
A	913729401	LAV41030
B	913729411	LAV41230

Pos	ET-Nr.	Matrix	Beschreibung
000	1297 45 301 / 9	A B	Kabel,Programmwähler,flach
	1460 72 700 / 9	A -	Kabelbaum,komplett
	1461 42 300 / 4	- B	Kabelbaum,komplett
003	1296 80 400 / 6	A B	Wahlschalter
005	1297 43 000 / 9	A B	Abdeckfolie
	1297 45 100 / 5	A B	Ein-/Ausgabeelektronik
006	1296 90 513 / 4	A B	Druckwächter,3N
006A	1247 08 702 / 4	A B	Druckwächter,Niveau
007	6051 36 809 / 7	A B	Zulaufventil,1N
010	1246 64 102 / 9	A B	NTC-Fühler/Sensor
012	1297 47 902 / 2	A B	Türverriegelung
013	1291 81 612 / 0	A B	Heizung,230V/1950W
014	1242 70 703 / 0	A B	Motor
015	1240 22 200 / 8	A B	Schraube
016	1242 52 940 / 0	A B	Entleerungspumpe/Ablaufpume/Laugenpumpe,+prot
018	1906 91 902 / 0	A B	Schlauch,Druckwächter
019	1297 19 601 / 4	A B	Kabeldurchführung
021	1460 36 300 / 3	A B	Schraube
023	1296 79 732 / 5	A -	Modul,VF96D
	1296 79 733 / 3	- B	Elektronik,VF96D
025	1460 37 000 / 8	A B	Funkentstörfilter,12A
032	1297 58 404 / 5	A B	Umwälzpumpe
033	1296 31 104 / 4	A B	Wasserweiche,elektrisch
040	1297 21 501 / 2	A B	Abdeckhaube,Zulaufventil

Waschvollautomaten

Technische Daten

292 1208 40 a

ALLGEMEINE MERKMALE

Betriebspannung ..... 230 V
Abmessungen (HxBxT) ..... 85/40/60 cm
Fassungsvermögen (Trockenwäsche) ..... 4,5 kg
Trommeldrehzahlen :Waschen/Schleudern 55/1200 U/min

WASSERZULAUF OHNE WÄSCHE :
Heizung 1.Niveau ..... 5 l
Heizung 2.Niveau ..... 6 l
Überlaufschutzniveau ..... 47 l

WASSERDRUCK :
Max./Min. ..... 80/5 N/cm²

VERBRAUCHSWERTE (BAUMWOLLE 60°) :
Strom ..... 0.83 kWh
Wasser ..... 42 l
Zeit ..... 120 min

TECHNISCHE MERKMALE

ABLAUFPUMPE :
Max. Druckhöhe ..... 100 cm
Min. Druckhöhe ..... 70 cm
Förderleistung ..... 25 l/min
Leistungsaufnahme ..... 30 W
Wicklungswiderstand ..... 150-200 Ω

HEIZWIDERSTAND :
Leistungsaufnahme ..... 1950 W
Innen-Widerstand ..... 27 Ω

MAGNETVENTIL:
Förderleistung ..... 8 l/min
Spülenwiderstand ..... 4300 Ω

WASSERKREISLAUFPUMPE :
Förderleistung ..... 12 l/min
Leistungsaufnahme ..... 18 W
Wicklungswiderstand ..... 200 Ω

TÜR/DECKEL - SICHERHEITSVERSCHLUSS :
Typ ..... voltmetrisch
Sperrzeit ..... 6 s
Öffnungszeit ..... 40-120 s

THERMOSTATFÜHLER (NTC) ..... 5 kΩzu25°C

NIVEAUSCHALTER :
Heizung 1.Niveau ..... 60/30 mm
Heizung 2.Niveau ..... 65/35 mm
Überlaufschutzniveau ..... 390/240 mm

ANALOGER NIVEAUSCHALTER :
Analoger Niveau ..... 000 mm -25 Khz
Analoger Niveau ..... 350 mm- 21.5 Khz

PROGRAMMWÄHLER :
Kennzeichen ..... 129680400 - VF96D

WASSERVERTEILER :
Kennzeichen 129631104

ELEKTRONISCHE GESCHWIND KONTROLLE :
Kennzeichen 129745233
Kennzeichen (Gehäuse) 129679733
Betriebspannung ..... 230 V

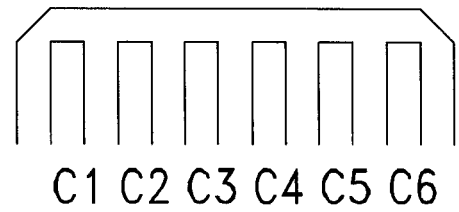
INTERFACE SCHALTER :
Kennzeichen 129745100

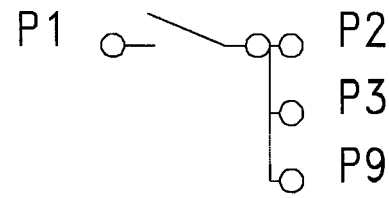
KOLLEKTORMOTOR :
Riemenscheiben Ertrag12
Isolierungsklasse ..... B/F
Leistungsaufnahme : Waschen ..... 250/350 W
Leistungsaufnahme : Schleudern ..... 450/850 W
Waschgeschwindigkeit ..... 660 U/min
Schleudergeschwindigkeit ..... 14400 U/min
Rotor : Anlasswiderstand (8-9) ..... 1,6 Ω
Stator : Anlasswiderstand (5-10) ..... 1,2 Ω
TACHOGENERATOR:
Anlasswiderstand (3-4) ..... 135/171 Ω

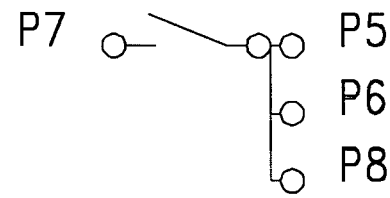
ANSCHLUß :
Wasserzulauf ..... Gummidruckschlauch 1,5 m lang
Wasserablauf ..... Auslaufhöhe mini 70 / maxi 100 cm
Gesamtanschlußwert ..... 2300 W

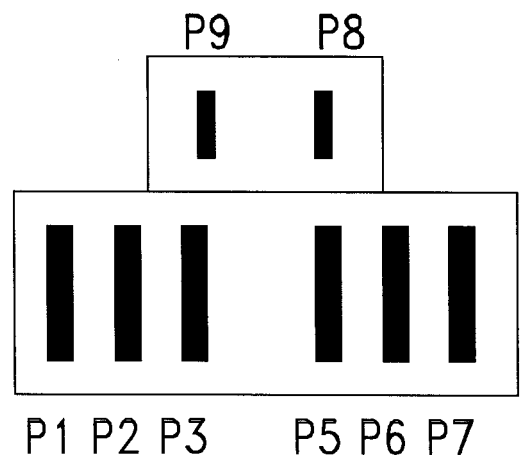
PROGRAMMWÄHLER

C6 ALLGEMEINER KONTAKT						
1	●	●		●	●	Reset
2		●				
3			●			
4	●		●			
5		●	●			
6	●	●	●			
7				●		
8	●			●		
9		●		●		
10	●	●		●		
11			●	●		
12	●		●	●		
13		●	●	●		
14	●	●	●	●		
15					●	
16	●				●	
17		●			●	
18	●	●			●	
19			●		●	
20	●		●		●	
21		●	●		●	
22	●	●	●		●	
23				●	●	
24	●					
	C5	C4	C3	C2	C1	

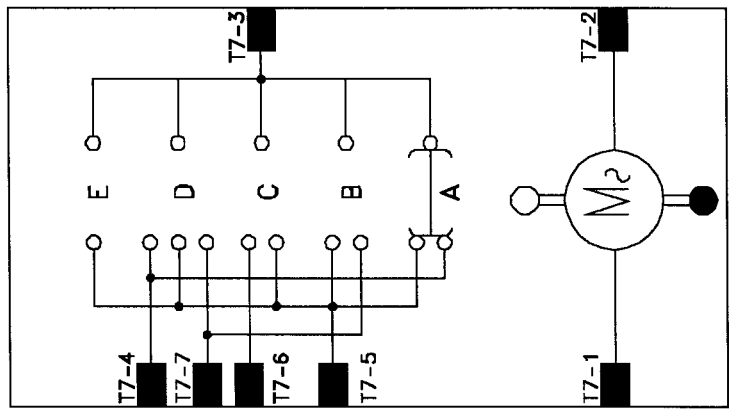


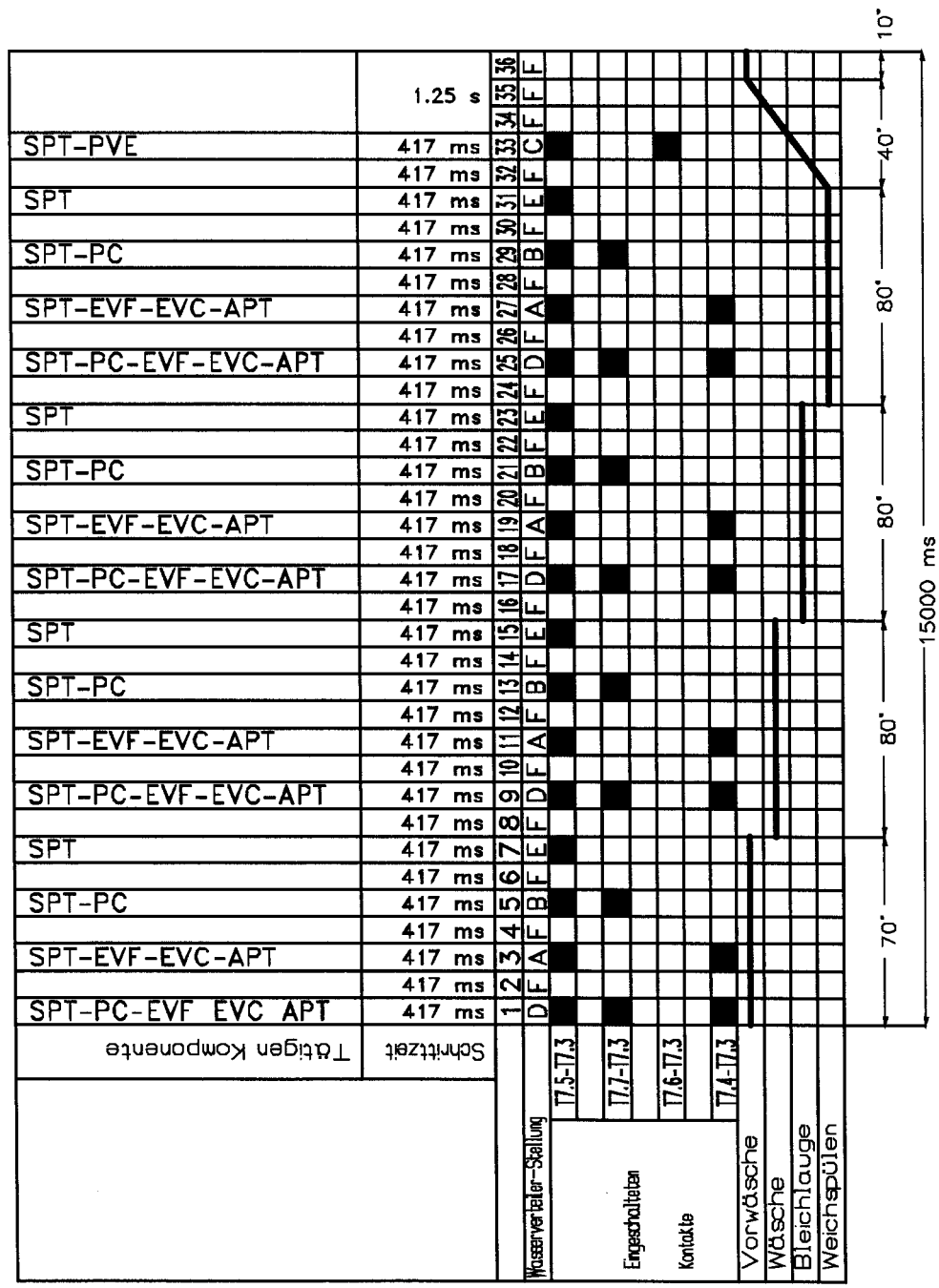




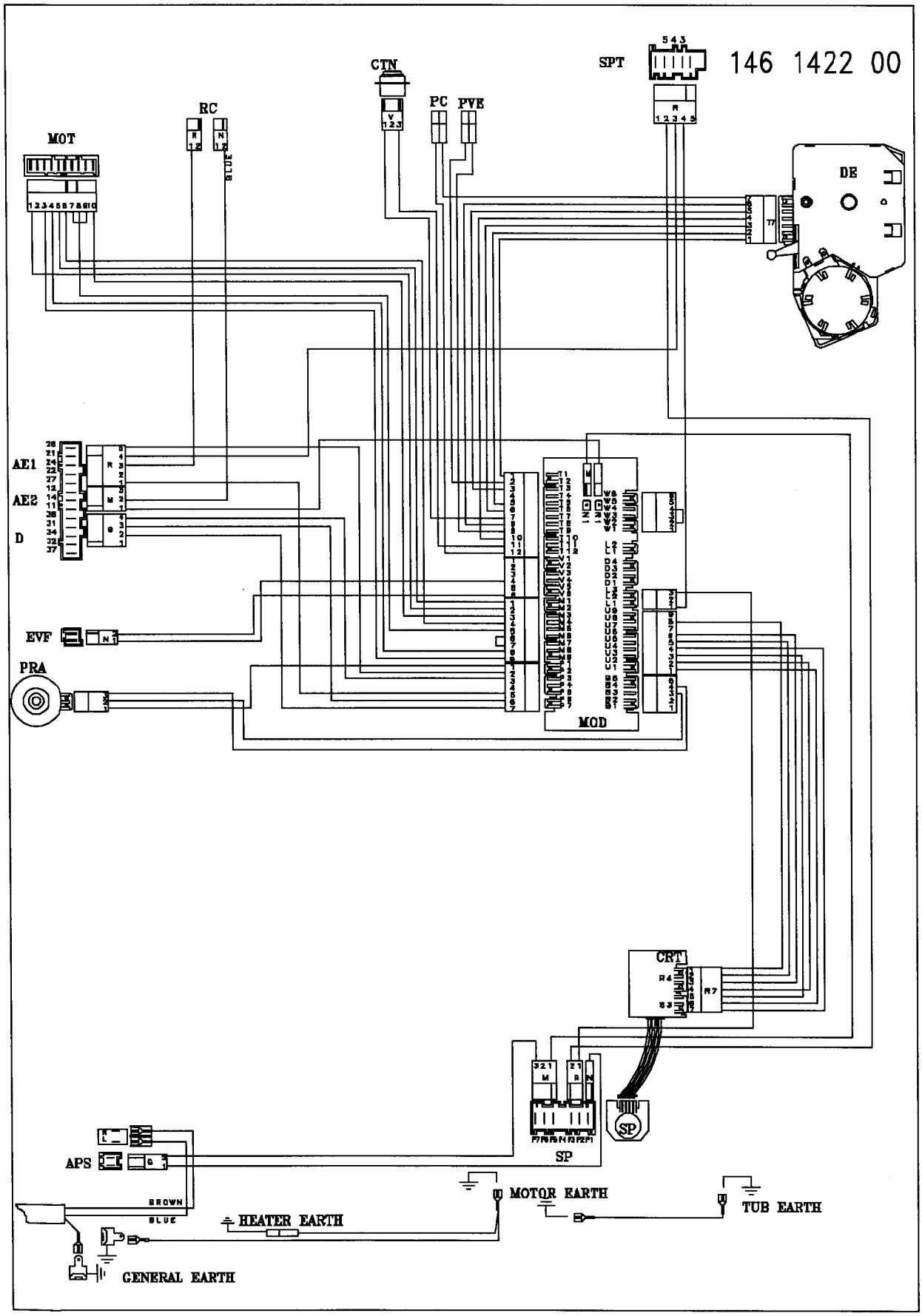


PROGRAMMSCHALTER DIAGRAMM

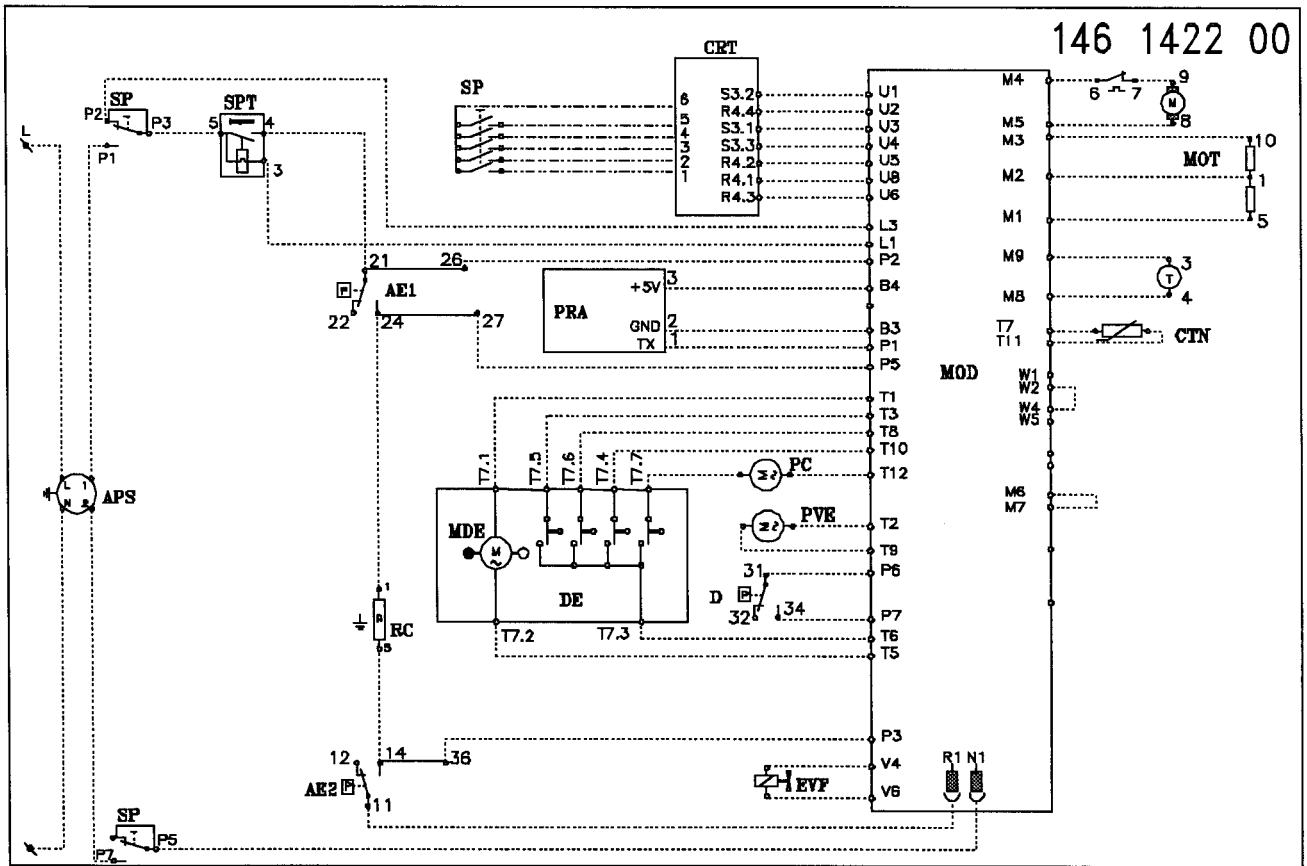




VERDRAHTUNGSPLAN

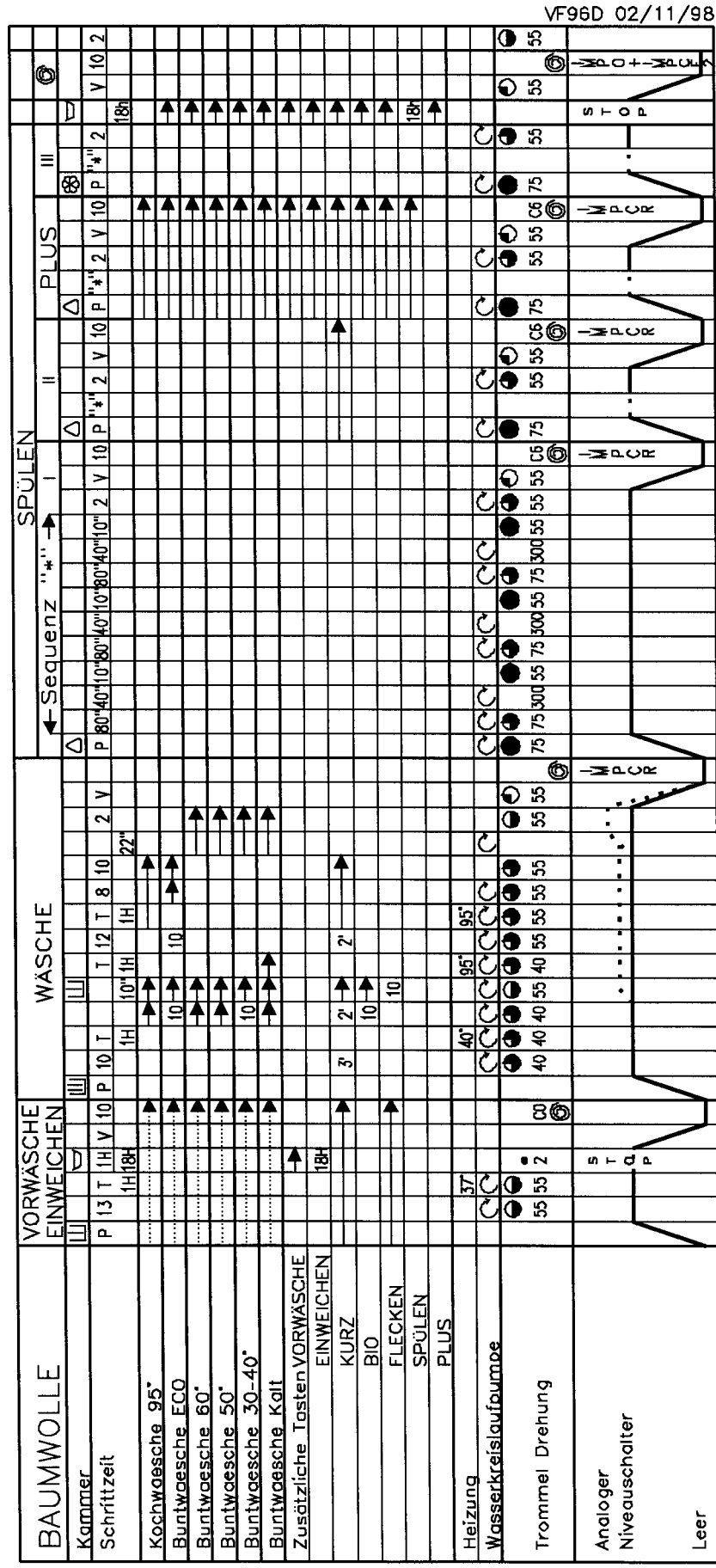


STROMLAUFPLAN



	Composants	Componenti	Components	Komponente	Componente
	Pressostats	Pressostati	Pressure switches	Niveauschalter	Presostato
PRA	Analogique	Analogico	Analogic	Analog Niveauschalter	Analogico
D	Niveau de débordement	Livello di straripamento	Overflow safety level	Überlauf Sicherung	Nivel de desbordamiento
AE1	Niveau de sécurité 1	Pressostato(riscaldamento) 1	Level switch–heating 1	Niveauschalter(Heizung) 1	Presostato (seguridad) 1
AE2	Niveau de sécurité 2	Pressostato(riscaldamento) 2	Level switch–heating 2	Niveauschalter(Heizung) 2	Presostato (seguridad) 2
APS	Elément antiparasite	Gruppo antidisturbo	Anti–interference filter	Funkenstorfilter	Filtro antiparasitario
CTN	Sonde température	Sonda di temperatura	Temperature probe	Temperaturfühler	Sonda temperatura
CRT	Carte interface	Scheda interfaccia	Interface board	Interface Schaltkarte	Scheda interfaccia
DE	Distributeur d'eau	Distributore acqua	Water distributor	Wasserverteiler	Distributore agua
EVF	Electrovanne eau froide	Elettrovalvola acqua fredda	Cold water inlet valve	Kaltwasser–Magnetventil	Elettrovalvula agua fria
MDE	Moteur distributeur d'eau	Motorino del distributore acqua	Water distributor motor	Wasserverteiler Motor	Motor de distributore agua
MOD	Carte électronique	Scheda elettronica	Electronic control unit	Elektro. Kontrolle	Modulo electronica
MOT	Moteur	Motore	Motor	Motor	Motor
PC	Pompe de cyclage	Pompa ricircolo	Cycling pump	Wasserkreislaufpumpe	Bomba de circulacion
PVE	Pompe de vidange	Pompa scarico	Drain pump	Ablaufpumpe	Bomba de descarga
RC	Résistance	Resistenza	Heating element	Heizung	Resistencia
SP	Sélecteur programmateur	Selettore programmatore	Programator selector	Programmwähler	Selector programador
SPT	Dispositif de sécurité	Dispositivo di sicurezza porta	Door safety interlock	Türsicherheits–Vorrichtung	Bloqueo puerta
BL/MA/G	Bleu/Violet/Marron/Gris	Blu/Viola/Marrone/Grigio	Blue/Violet/Brown/Grey	Blau/Violett/Braun/Grau	Azul/Morado/Marron/Gris
N/R/V	Noir/Rouge/Vert	Nero/Rosso/Verde	Black/Red/Green	Schwarz/Rot/Grün	Negro/Rojo/Verde

PROGRAMMABLAUF

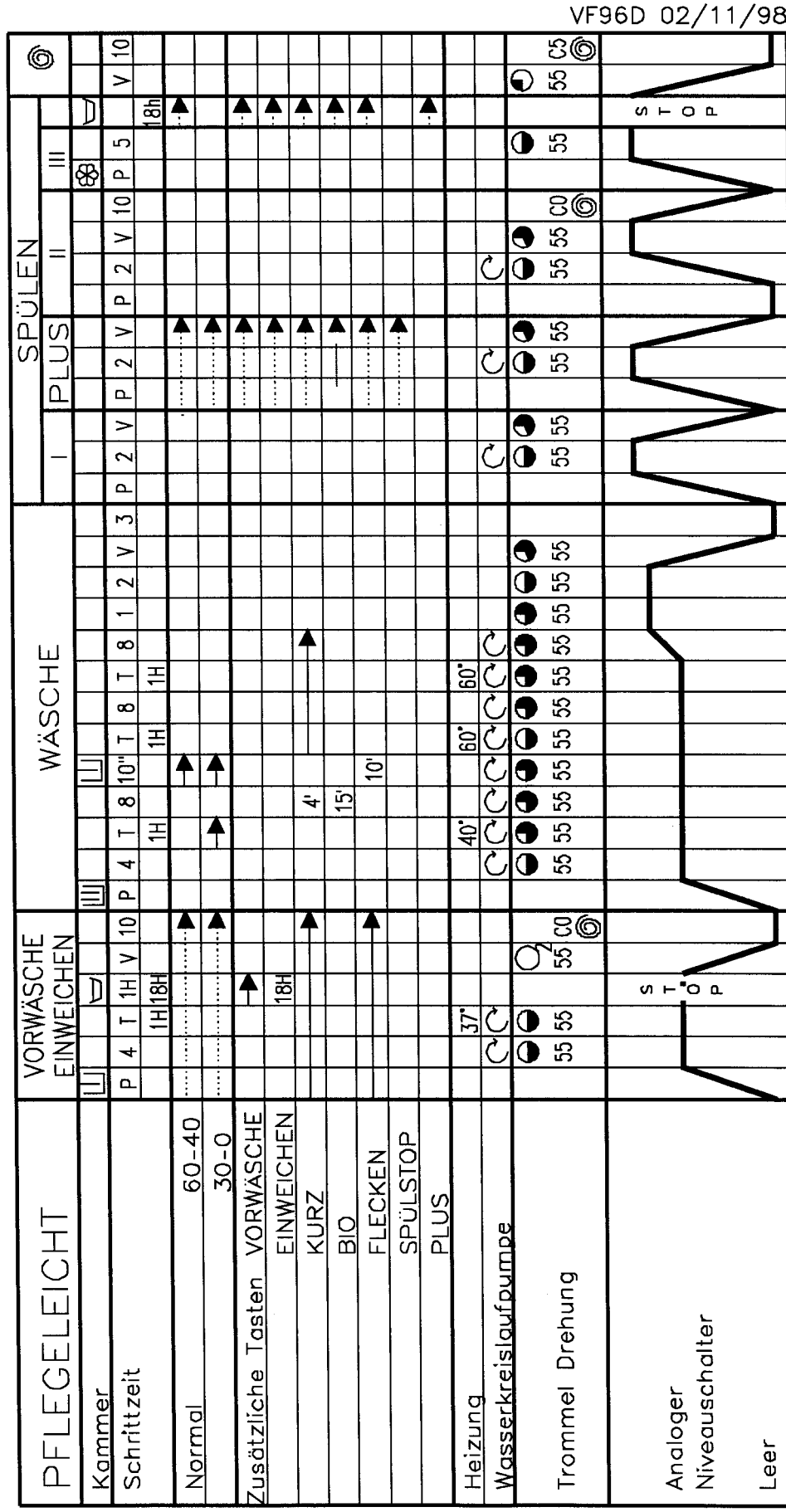


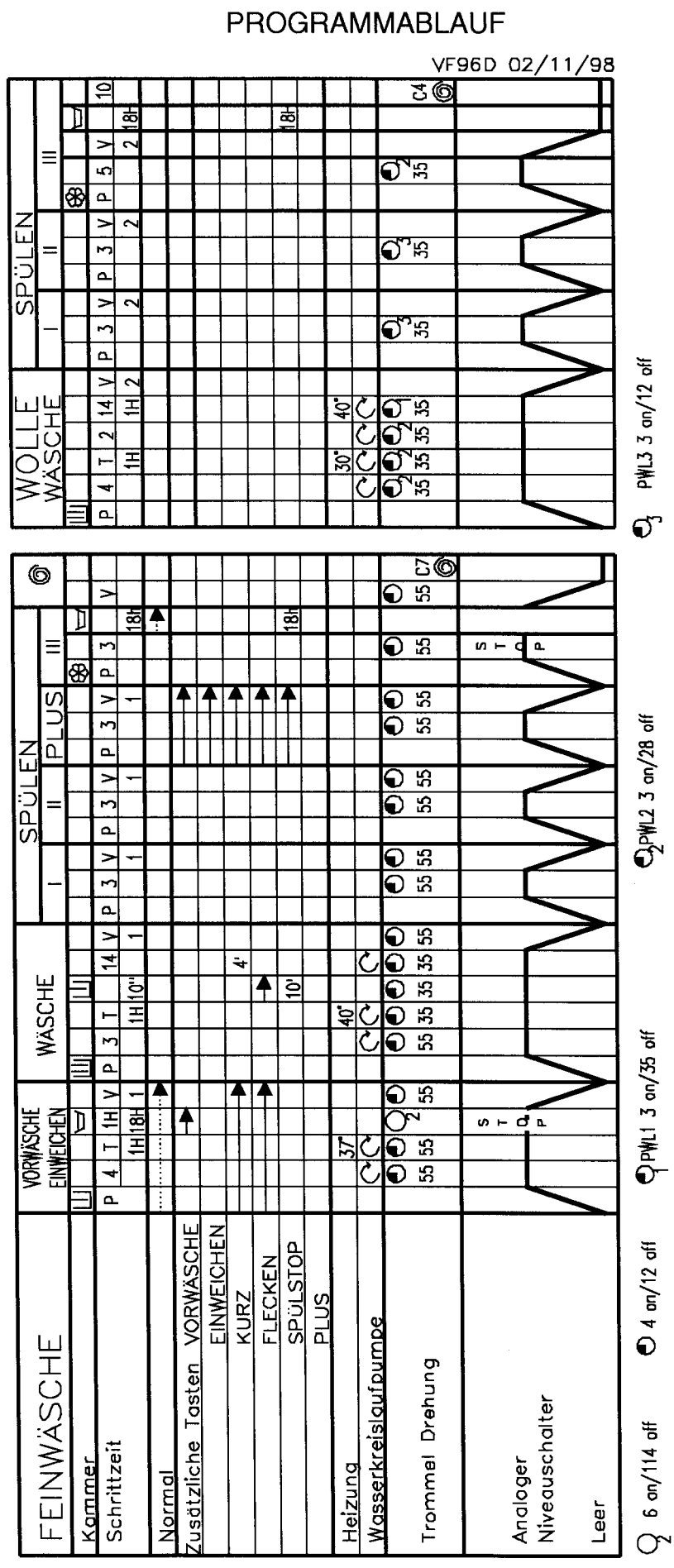
Waschvollautomaten

Funktionsplan

292 1208 40 g

PROGRAMMABLAUF




PROGRAMMABLAUF
VF96D 02/11/98
FEINWÄSCHE
WOLLE WÄSCHE
VORWÄSCHE EINWEICHEN
WÄSCHE
SPÜLEN
I
II
PLUS
III
Kammer
Schrittzeit
Normal
Zusätzliche Tasten VORWÄSCHE
EINWEICHEN
KURZ
FLECKEN
SPÜLSTOP
PLUS
Heizung
Wasserkreislaufpumpe
Trommel Drehung
Analoger Niveauschalter
Leer
6 on/114 off
4 on/12 off
PWL1 3 on/35 off
PWL2 3 on/28 off
PWL3 3 on/12 off

Elektronik-Test

Funktion:

Einstieg

- Programmwähler auf »Pflegeleicht 50 °C« einstellen
- Taste »Schleudern« drücken und gedrückt halten
- Programmwähler auf »Energiesparen« und sofort zurück nach »Pflegeleicht 50 °C« drehen (innerhalb von 2 Sekunden)
- Display leuchtet "ELE" und blinkt. Alle LEDs leuchten als Lauflicht auf
- Es läuft ein Test der Elektronik ab
  - o Trommelpositioniereinrichtung öffnet
  - o Füllen über Vorwaschkammer
  - o Reversierung und Heizen (max.50°C)
  - o Das Gerät ist nach 5 Funktionsschleifen fertig

  Durch drehen des Programmwählers auf AUS, kann man den Funktionstest verlassen.

Kundendienstprogramm

Funktion:

Einstieg

- Programmwähler auf »Pflegeleicht 50 °C« einstellen
- Taste »Kurz« drücken und gedrückt halten
- Programmwähler auf »Energiesparen« und sofort zurück nach »Pflegeleicht 50 °C« drehen (innerhalb von 2 Sekunden)
- Display leuchtet komplett auf und blinkt. Alle LEDs leuchten als Lauflicht auf
- Es läuft ein KD-Programm mit einer Dauer von ca. 3 Minuten ab
  - o Trommelpositioniereinrichtung öffnet
  - o 1 x Reversierung nach rechts
  - o Entleerungspumpe an
  - o Füllen über Vorwaschkammer
  - o Trommeldrehung rechts 55 1/min, links 100 1/min

  Bleibt am Ende in »Pause-Stellung« stehen. Display aus, LEDs leuchten als Lauflicht

- Programmwähler auf »Pflegeleicht 40 °C« und wieder zurück auf »Pflegeleicht 50 °C« drehen

  - o 4 Sekunden Füllen über Vorwaschkammer
  - o 4 Sekunden Füllen über Hauptwaschkammer
  - o 4 Sekunden Füllen über Bleichkammer (nicht bei Geräten ohne Bleichkammer)
  - o 4 Sekunden Füllen über Weichspülkammer
  - o Abpumpen mit Heizung
  - o Schleudern bis zur maximalen Drehzahl
  - o Trommelpositionierung (wenn vorhanden)

Am Ende werden alle Anzeigen gelöscht

Kundendienstprogramm

- Programmwähler auf »Pflegeleicht 60 °C« und wieder zurück auf »Pflegeleicht 50 °C« drehen.
  Jede Drucktaste kann durch Drücken kontrolliert werden.
  - o LED von Drucktaste leuchtet
  - o Für jede Drucktaste erscheint im Display eine Zahl

Tasten	Display
Start/Pause	1
Extra Spülen	2
Spülstop	3
Flecken	4
Bio-Optimal	5
Kurz	6
Einweichen	7
Vorwäsche	8
Zeitvorwahl	9
Schleudern	11 + alle LED's

- Durch Drehen des Programmwählers kann die Funktion überprüft werden.
  Es erscheint im Display für jedes Programm eine Zahl.
  Über die Programm-LEDs wird diese Zahl als Binär-Code angezeigt.

Programme		Display
Koch-/Buntwäsche	90 °C	1
Koch-/Buntwäsche	Energie	2
Koch-/Buntwäsche	60 °C	3
Koch-/Buntwäsche	50 °C	4
Koch-/Buntwäsche	40 °C	5
Koch-/Buntwäsche	30 °C	6
Koch-/Buntwäsche	0 °C	7

Programme		Display
Pflegeleicht	60 °C	8
Pflegeleicht	50 °C	9
Pflegeleicht	40 °C	10
Pflegeleicht	30 °C	11
Pflegeleicht	0 °C	12
Feinwäsche	40 °C	13
Feinwäsche	30 °C	14
Feinwäsche	0 °C	15

Programme		Display
Wolle	40 °C	16
Wolle	30 °C	17
Wolle	0 °C	18
Weichspülen	40 °C	19
Stärken		20
Pumpen		21
Schleudern		22
Schonschleudern		23

Fehlercodes im Speicher

Funktion:

Einstieg

- Programmwähler auf »Pflegeleicht 50 °C« einstellen
- Taste »Flecken« drücken und gedrückt halten
- Programmwähler auf »Energiesparen« und sofort zurück nach »Pflegeleicht 50 °C« drehen (innerhalb von 2 Sekunden)
- Angezeigete Zahl im Display mit Faktor 10 multiplizieren, = Anzahl der Waschzyklen
  z.B. "11" Waschzyklen = Display " 1"
  "251" Waschzyklen = Display "25"
  Die ersten 10 Waschzyklen werden im Display als "01", "02" usw. angezeigt
- Durch drücken irgendeiner Taste, wird der letzte Fehlercode abwechselnd mit der Phase und Subphase angezeigt z.B. Display:E00 => Fehlercode
  23 => 2 = Phase
  => 3 = Subphase
- Durch wiederholtes Drücken der gleichen Taste, werden alle zuvor aufgetretenen Fehlercodes sowie die Häufigkeit dieses Fehlers nacheinander angezeigt .
  z.B. Display: E10 -> 02 -> E32-> 04 -> E70 -> 01
  02 = Der Fehlercode E10 ist 2x aufgetreten
  04 = Der Fehlercode E32 ist 4x aufgetreten
  01 = Der Fehlercode E70 ist 1x aufgetreten
  Die Fehlercodes werden laufend angezeigt, bis das Kundendienstprogramm beendet wird.

Fehlercodes

Fehler	Code
Kein Fehler	A00
Waschen / Füllen	E00
Waschen / Abpumpen	E10
Deckel offen	E20
Türverriegelung	E21
Niveausensor	E30
Niveausensor einstellen	E32
Trockengehschutz 1 DW	E33
Trockengehschutz 2 DW	E34
Motor	E40
Tachogenerator	E42
Trommelpositionierung	E45
Heizung	E55
Wasserweiche	E70
Versorgungs-Relais (Verteiler)	E71

Phasen und Subphasen

Phase Subphase	Phase	Subphase
0	Startzeitvorwahl	-
1	Vorwäsche / Einweichen	Füllen
2	Hauptwäsche	Mechanik
3	Spülen 1	Heizen
4	Spülen 2	Abpumpen
5	Spülen 3	Schleudern
6	Spülen 4	Trocknen
7	Weichspülen	Interner Test
8	Schleudern	
9	(Trocknen)	
A	(Abkühlphase)	
B	(Knitterschutzphase)	
C	Interner Test	
D	Programmende	

Fehlercodes im Speicher löschen

Funktion:

Einstieg

- Programmwähler auf »Pflegeleicht 50 °C« einstellen
- Taste »Bio« drücken und gedrückt halten
- Programmwähler auf »Energiesparen« und sofort zurück nach »Pflegeleicht 50 °C« drehen (innerhalb von 2 Sekunden)
- Display erscheint "EE" Fehlercodes werden gelöscht
- Display erscheint "End" Löschen fertig

Fehleranzeige

Anzeige im Display	Fehlerbild	Mögliche Fehlerorte	Wie wird dies geprüft?
E 01	Kein Wasserzulauf	Zulaufventil defekt Zulaufsieb verstopft Wasserhahn nicht geöffnet Spannungversorgung Zulaufventil defekt	Elektronik erkennt nach 10 Minuten noch kein Niveau im Bottich
E 02	Gerätedeckel nicht geschlossen	Gerätedeckel nicht richtig geschlossen Türverriegelung defekt Spannungsversorgung Türverriegelung defekt	Eingang P7.2 Elektronik erhält nach 10 Minuten keine Spannung (Kontrolle P7.2 - N1= 230 Vl
E 03	keine Entleerung	Flusensieb, Entleerungsschlauch, Syphon verstopft Entleerungspumpe defekt Spannungsversorgung Entleerungspumpe defekt	Elektronik erkennt nach 10 Minuten noch Niveau im Bottich
E 04	Programmschalter wurde nach dem Programmstart verstellt.		Programm läuft normal weiter